



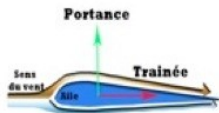





VOTRE CLUB DE VOL EN PLANEUR À SAINT-SULPICE DES LANDES



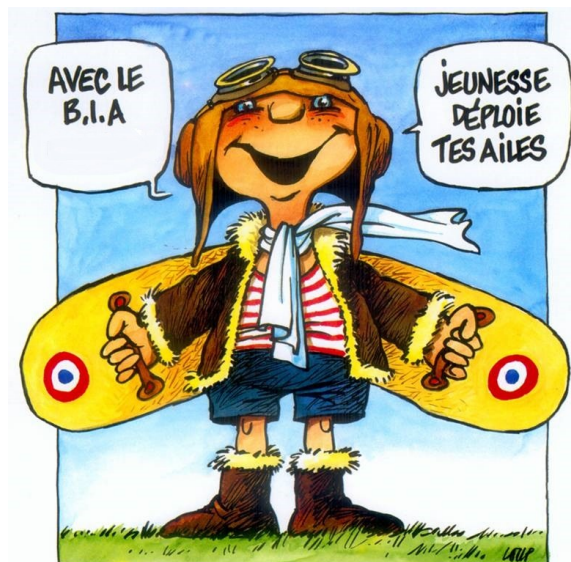
## BREVET D'INITIATION AERONAUTIQUE



HISTOIRE	METEOROLOGIE	AERODYNAMIQUE	TECHNOLOGIE	NAVIGATION	ANGLAIS
					option non préparée 

### Organisation :

- **Une vingtaine de séances** de fin septembre à mi-mai.
- **Au lycée** : Les séances auront lieu les **mercredis de 13h à 15h**.  
Les thèmes suivants seront traités :
  - météorologie et aérologie
  - aérodynamique, aérostatique et principes du vol
  - étude des aéronefs et des engins spatiaux
  - navigation, réglementation, sécurité des vols
  - histoire et culture de l'aéronautique et du spatial
- Intervention de professionnels de l'aéronautique (contrôleur aérien, pilote de ligne, ...)
- Cours assurés par des membres de l'association « Planeurs d'Ile et Vilaine », tous pilotes, certains étant professionnels de l'aéronautique.
- **A l'aérodrome de St Sulpice des Landes** :
  - Vols d'initiation en planeur (selon conditions météo) : 1 séance fin avril ou début mai
- **Examen** fin mai (examen national, dans un lycée de Rennes, sur convocation du rectorat, questionnement par QCM, 100 questions, 50 % de réussite nécessaire à l'obtention du diplôme)



**Qu'est-ce que le BIA ?**  
C'est le brevet d'initiation  
**aéronautique**, un examen  
théorique organisé par  
l'Éducation Nationale en  
collaboration avec l'Aviation  
Civile.

**Quels sont les objectifs du BIA ?**  
- Apporter une culture scientifique et  
technique. - Donner une application concrète  
de la physique, des mathématiques, de la  
géographie, de l'histoire, de la technologie, de  
l'anglais... - Découvrir les **différents métiers liés**  
à l'**aéronautique** : pilotes, mécaniciens,  
contrôleurs météo, hôtesses... et plus de 150 !

**Où peut préparer le BIA ?**  
Le BIA s'adresse aux **garçons**  
et aux **filles** à partir de  
13 ans.

**Où se prépare le BIA ?**  
Le BIA se prépare soit dans un  
établissement scolaire ou soit dans un  
**aéroclub affilié à la FFA** disposant de  
personnel qualifié pour cette préparation.  
L'aéroclub assure une initiation pratique qui  
consiste en **2 ou 3 vols de découverte**.

**Et après le BIA ?**  
L'obtention du BIA permet  
d'obtenir plus facilement des  
**bourses** pour la préparation  
du BPP (Brevet de Pilote  
Privé). Le BIA montre une  
**motivation** certaine pour les  
carrières aéronautiques et  
peut être porté sur un CV en  
vue d'une **orientation**.

